

Proponente:	Município: Paranaguá	Objeto: Restauração da Estação Ferroviária
Data Base:	Endereço: Av. Arthur de Abreu, s/n	Responsável:
Desonerado: NÃO	Localidade do SINAPI: PR	Lote: ÚNICO
		BDI 1:
		BDI 2:

Planilha de Composições

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário com BDI	Total
1.			Composições				
1.1.			Comp 01				
1.1.1.		5.10	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, E=3,00 MM	m			
1.1.2.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		
1.1.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55		
1.1.4.	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55		
1.1.5.	SINAPI-I	11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, L = 1000 MM - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG	1		
1.1.6.	SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15		
1.1.7.	SINAPI-I	5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,04		
1.1.8.	SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,07		
1.1.9.							
1.2.	SINAPI		Comp 02				
1.2.1.		5.11	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO, E=3,00 MM	m			
1.2.2.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		
1.2.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.2.4.	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.2.5.	SINAPI-I	11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, L = 1000 MM - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG	0,33		
1.2.6.	SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1		
1.2.7.							
1.3.	SINAPI		Comp 03				
1.3.1.		5.12	CONTRARRUFO EM ALUMÍNIO, E=3,00 MM	m			
1.3.2.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		
1.3.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.3.4.	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.3.5.	SINAPI-I	11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, L = 1000 MM - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG	0,33		
1.3.6.	SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1		
1.3.7.							
1.4.			Comp 04		0		
1.4.1.		5.13	RINCÕES EM CHAPA DE ALUMÍNIO, E= 3,00 MM	m			
1.4.2.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.4.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.4.4.	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.4.5.	SINAPI-I	11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, L = 1000 MM - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 - H14)	KG	0,5		

1.4.6.	SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1		
1.4.7.							
1.5.			Comp 07				
1.5.1.		8.3	BARRA LISA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA -(CIMENTO QUEIMADO BRANCO, PARA REVESTIMENTO DA COPA/COZINHA E CYBER CAFÉ)	m2			
1.5.2.	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.5.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.5.4.	SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1		
1.5.5.	SINAPI	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,02		
1.5.6.	SINAPI-I	1380	CIMENTO BRANCO	KG	1		
1.5.7.							
1.6.			Comp 08				
1.6.1.		8.5	CONFECÇÃO DE LADRILHO HIDRÁULICO CONFORME PADRÃO EXISTENTE (SUBSTITUIÇÃO DE ÁREA DANIFICADA - SALÃO PRINCIPAL E HALL)	M2			
1.6.2.	SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95		
1.6.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34		
1.6.4.	SINAPI-I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,24		
1.6.5.	SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	KG	8,62		
1.6.6.	Cotação		FORMA PARA LADRILHO HIDRAULICO	PÇ	0,06		
1.6.7.							
1.6.8.							
1.7.			Comp 09		8,62		
1.7.1.		8.6	PISO EM TABUA CORRIDA DE MADEIRA ESPESSURA 2,5CM FIXADO EM PECAS DE MADEIRA/	M2			
1.7.2.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.7.3.	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.7.4.	SINAPI-I	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	1,05		
1.7.5.	SINAPI-I	4470	PRANCHA DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 40* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,5		
1.7.6.	SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2		
1.7.7.							
1.8.			Comp 10				
1.8.1.		8.10	RODAPÉ EM MADEIRA ITAÚBA PRIMEIRA QUALIDADE SEMI-SECA, SERRADA, E=1", LARGURA=14,0CM SEGUNDO PROJETO ESTRUTURAL EM MADEIRA (SALA DE APOIO, LOJA DE SOUVENIERS, SALA MULTIMÍDIA, RECEPÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO)	M			
1.8.2.	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15		
1.8.3.	SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15		
1.8.4.	SINAPI-I	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	0,04		
1.8.5.	SINAPI-I	6186	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	M	1,03		
1.8.6.							
1.9.			Comp 12				

1.9.1.		9.1	FORRO DE MADEIRA ITAÚBA PRIMEIRA QUALIDADE SEMI-SECA, SERRADA, TIPO LAMBRIL, TABUAS 07X1/2" COM FRISO MACHO/FEMEA, INCLUSIVE MEIA-CANA E ENTARUGAMENTO (SEGUNDO PROJETO DE ESTRUTURAS EM MADEIRA - SALÃO PRINCIPAL, CYBER CAFÉ, SALA DE APOIO, LOJA DE SOUVENIERS, SALA MULTIMÍDIA, RECEPÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO, ADMINISTRAÇÃO, COZINHA/COPA)	M2		
1.9.2.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	
1.9.3.	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	
1.9.4.	SINAPI-I	4496	CAIBRO DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 5 X 5 CM NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	2,7	
1.9.5.	SINAPI-I	3287	FORRO DE MADEIRA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,1	
1.9.6.	SINAPI-I	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,15	
1.9.7.	SINAPI-I	4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,69	
1.9.8.						
1.10.			Comp 13			
1.10.1.		10.1	RESTAURAÇÃO COMPLETA DA BILHETERIA CENTRAL E GUICHÊ DA ENTRADA	cj		
1.10.2.	SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	
1.10.3.	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	
1.10.4.	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	
1.10.5.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	
1.10.6.	SINAPI-I	5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	21	
1.10.7.	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	21	
1.10.8.	SINAPI	73909/00 1	DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3"	M2	9	
1.10.9.	SINAPI	72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	9	
1.10.10.	SINAPI	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	21	
1.10.11.	SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	3	
1.10.12.	SINAPI-I	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	2	
1.10.13.	Cotação		CONFECÇÃO DOS ELEMENTOS FALTANTES DE LATÃO	VB	1	
1.10.14.						
1.11.			Comp 14			
1.11.1.		10.2	RESTAURAÇÃO COMPLETA DE DIVISÓRIAS EM MADEIRA, INCLUSIVE 2 PORTAS (P5)	cj		
1.11.2.	SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	
1.11.3.	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	
1.11.4.	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	
1.11.5.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	
1.11.6.	SINAPI-I	5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	29,68	
1.11.7.	SINAPI	73909/00 1	DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3"	M2	3	
1.11.8.	SINAPI	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	29,68	
1.11.9.	SINAPI	73736/00 1	DOBRADICA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLIDO 3"	UN	8	
1.11.10.	SINAPI	72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	0,78	
1.11.11.						
1.12.			Comp 15			

1.12.1.		11.2	VIDRO MINI-BOREAL 4 MM (PARA AS ESQUADRIAS DOS SANITÁRIOS - MINI BOREAL)	m2		
1.12.2.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	
1.12.3.	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	
1.12.4.	SINAPI-I	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1,6	
1.12.5.	Cotação		VIDRO MINI BOREAL 4 MM	M2	1	
1.12.6.						
1.13.			Comp 16			
1.13.1.		12.2	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK=15MPA, FEITO NO LOCAL, COM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL	m3		
1.13.2.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	
1.13.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,2	
1.13.4.	SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	1	
1.13.5.						
1.14.			composição 17			
1.14.1.			REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO AZULEJO DE DIMENSÕES 10X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES	m2		
1.14.2.	SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,37	
1.14.3.	SINAPI-I	4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,37	
1.14.4.	SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86	
1.14.5.	SINAPI-I	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,42	
1.14.6.	COTAÇÃO		REVESTIMENTO CERAMICO 10X20CM ACETINADO PARA PAREDES	M2	1	
1.14.7.						
1.15.			Comp 18			
1.15.1.		13.1.1	CAVALETE PADRÃO SANEPAR	unidade		
1.15.2.	SINAPI	74218/001	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	
1.15.3.	SINAPI-I	12774	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	UN	1	
1.15.4.	SINAPI-I	11882	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO	UN	1	
1.15.5.						
1.16.			Comp 19			
1.16.1.		13.1.12	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO CAPACIDADE 1000 L, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	unidade		
1.16.2.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1	
1.16.3.	SINAPI-I	11764	TORNEIRA METALICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/4", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	unidade	1	
1.16.4.						
1.17.			Comp 20			
1.17.1.		13.2.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	unidade		
1.17.2.	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	
1.17.3.	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	

1.17.4.	SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	2		
1.17.5.	SINAPI-I	3660	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1		
1.17.6.	SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,04		
1.17.7.							
1.18.			Comp 21				
1.18.1.		13.2.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	unidade			
1.18.2.	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06		
1.18.3.	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06		
1.18.4.	SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	2		
1.18.5.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1		
1.18.6.	SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,04		
1.18.7.							
1.19.			Comp 22				
1.19.1.		13.2.15	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	unidade			
1.19.2.	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,095		
1.19.3.	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,095		
1.19.4.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1		
1.19.5.	SINAPI-I	20044	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	UN	1		
1.19.6.	SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046		
1.19.7.							
1.20.			Comp 23				
1.20.1.		13.2.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	unidade			
1.20.2.	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33		
1.20.3.	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33		
1.20.4.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2		
1.20.5.	SINAPI-I	11656	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1		
1.20.6.	SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,092		
1.20.7.							
1.21.			Comp 24				
1.21.1.		13.2.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	unidade			
1.21.2.	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33		
1.21.3.	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33		
1.21.4.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2		
1.21.5.	SINAPI-I	11657	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1		
1.21.6.	SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,092		

1.21.7.							
1.22.			Comp 25				
1.22.1.		13.3.7	VASO SANITÁRIO				
1.22.2.	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,78	
1.22.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,44	
1.22.4.	SINAPI-I	1380	CIMENTO BRANCO	KG		0,1469	
1.22.5.	SINAPI-I	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN		2	
1.22.6.	SINAPI-I	6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN		1	
1.22.7.	SINAPI-I	10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	UN		1	
1.22.8.							
1.23.			Comp 26				
1.23.1.		13.3.10	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 305X60CM, COM 1 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30CM, TORNEIRA DE MESA CROMADA TUBO MÓVEL PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013_P (PARA A PIA DA COPA/COZINHA)	unidade			
1.23.2.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN		1	
1.23.3.	Composição	Comp 27	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 315X0,60M	UM		1	
1.23.4.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN		1	
1.23.5.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN		2	
1.23.6.							
1.24.			Comp 27				
1.24.1.		Comp 26 item 1.22.3	BANCADA DE GRANITO	unidade			
1.24.2.	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,49	
1.24.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,98	
1.24.4.	SINAPI-I	1380	CIMENTO BRANCO	KG		0,0351	
1.24.5.	SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG		0,5228	
1.24.6.	SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		6	
1.24.7.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2		1,83	
1.24.8.	SINAPI-I	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN		2	
1.24.9.							
1.25.			Comp 28				
1.25.1.		13.3.11	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 295X60CM, COM 2 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30CM, TORNEIRA DE MESA CROMADA TUBO MÓVEL PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013_P (PARA A PIA DO CYBER CAFÉ)	unidade			

1.25.2.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1		
1.25.3.	Composição	comp 29	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 295X60M	UM	1		
1.25.4.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2		
1.25.5.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2		
1.25.6.							
1.26.			Comp 29				
		COMP 28 ITEM					
1.26.1.		1.24.3	BANCADA DE GRANITO	unidade			
1.26.2.	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49		
1.26.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98		
1.26.4.	SINAPI-I	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,0351		
1.26.5.	SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228		
1.26.6.	SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6		
1.26.7.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,77		
1.26.8.	SINAPI-I	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2		
1.26.9.							
1.27.			Comp 30				
1.27.1.		13.3.12	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 160X60CM, COM 2 CUBAS DE LOUÇA MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30CM, TORNEIRA DE MESA CROMADA TUBO MÓVEL PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013_P (PARA OS SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO)	unidade			
1.27.2.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1		
1.27.3.	Composição	Comp 31	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIOS 160X60M	UM	1		
1.27.4.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2		
1.27.5.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2		
1.27.6.							
1.28.			Comp 31				
		COMP 30 ITEM					
1.28.1.		1.26.3	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIOS 160X60M	unidade			
1.28.2.	SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49		
1.28.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98		
1.28.4.	SINAPI-I	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,0351		
1.28.5.	SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228		

1.28.6.	SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6		
1.28.7.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,96		
1.28.8.	SINAPI-I	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2		
1.28.9.							
1.29.			Comp 32				
1.29.1.		14.3.1	MODULO PARA ENTRADA DE ENERGIA TIPO BARRAMENTO PARA 3 UNIDADES DE 100A	unidade			
1.29.2.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5		
1.29.3.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5		
1.29.4.	Cotação		MODULO PARA ENTRADA DE ENERGIA TIPO BARRAMENTO PARA 3 UNIDADES DE 100A	UNIDADE	1		
1.29.5.							
1.30.			Comp 33				
1.30.1.		14.3.2	MODULO PARA ENTRADA DE ENERGIA TIPO MEDIÇÃO PARA 3 UNIDADES DE 100A	unidade			
1.30.2.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5		
1.30.3.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5		
1.30.4.	Cotação		MODULO PARA ENTRADA DE ENERGIA TIPO MEDIÇÃO PARA 3 UNIDADES DE 100A	UNIDADE	1		
1.30.5.							
1.31.			Comp 34				
1.31.1.		14.4.14	LUMINÁRIA TIPO PENDENTE (EXISTENTE): REVISÃO E TROCA DE FIAÇÃO	unidade			
1.31.2.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.31.3.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.31.4.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.31.5.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2		
1.31.6.	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		
1.31.7.	SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	5		
1.31.8.	SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,3		
1.31.9.	SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,05		
1.31.10.	SINAPI-I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	0,13		
1.31.11.	SINAPI-I	993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	3		
1.31.12.							
1.32.			Comp 35				
1.32.1.		14.4.15	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA (EXISTENTE): REVISÃO E TROCA DE FIAÇÃO	unidade			
1.32.2.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.32.3.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.32.4.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.32.5.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2		
1.32.6.	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		
1.32.7.	SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	2		
1.32.8.	SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,01		
1.32.9.	SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,01		
1.32.10.	SINAPI-I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	0,02		

1.32.11.	SINAPI-I	993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	0,5		
1.32.12.							
1.33.			Comp 36				
1.33.1.		17.6	PINTURA				
1.33.2.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45		
1.33.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37		
1.33.4.	SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,06		
1.33.5.	SINAPI-I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,24		
1.33.6.							
1.34.			Comp 37				
1.34.1.		12.3	RECUPERAÇÃO DE PORTÕES DE ACESSO EXISTENTES (PO1, PO2 E PO3)	unidade			
1.34.2.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7		
1.34.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.34.4.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7		
1.34.5.	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.34.6.	SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	8		
1.34.7.	SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,3		
1.34.8.	SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,05		
1.34.9.	SINAPI-I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	0,13		
1.34.10.							
1.35.			Comp 39				
1.35.1.		17.0.13	PINTURA COM TINTA GALVITE COR BRANCO GELO, SOBRE SUPERFICIE METALICA, 1 DEMAOS (PARA CALHAS, RUFOS, CONTRARRUFOS E RINCÕES)	m2			
1.35.2.	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8		
1.35.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4		
1.35.4.	SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,3		
1.35.5.	SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,05		
1.35.6.	Cotação		TINTA GALVITE BRANCO L	L	0,28		
1.35.7.							
1.36.			Comp 41				
1.36.1.		15.13	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO E EXAUSTORES	unidade			
1.36.2.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40		
1.36.3.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40		
1.36.4.	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20		
1.36.5.	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20		
1.36.6.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16		
1.36.7.	SINAPI						
1.36.8.							
1.37.			Comp 43				
1.37.1.		8.3	BARRA LISA	m2			
1.37.2.	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.37.3.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		
1.37.4.	SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1		

1.37.5.	SINAPI	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,02		
1.37.6.	SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1		
1.37.7.							
1.38.			Comp 44				
1.38.1.		10.3	MANUTENÇÃO/RESTAURO DAS JANELAS DE MADEIRA DE ABRIR INCLUINDO, SUBSTITUIÇÃO DAS PEÇAS DE MADEIRA COMPROMETIDAS DAS FOLHAS COM PEÇAS DE MADEIRA DE ITAÚBA E SUBSTITUIÇÃO DAS FERRAGENS, REVISÃO GERAL COM LUBRIFICAÇÃO, SEM COLOCAÇÃO DE VIDROS (UTILIZANDO PEÇAS INDICADAS NAS PRANCHAS DO DIAGNÓSTICO COMO MODELO)	unidade			
1.38.2.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5		
1.38.3.	SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5		
1.38.4.	SINAPI-I	20213	VIGA DE MADEIRA APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	5		
1.38.5.	SINAPI-I	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,2		
1.38.6.	SINAPI-I	5091	CARRANCA PARA JANELA VENEZIANA DE ABRIR, EM LATAO CROMADO, SIMPLES, PARA APARAFUSAR NA PAREDE	UN	6		
1.38.7.							
1.39.			Comp 45				
1.39.1.		10.4	MANUTENÇÃO/RESTAURO DAS JANELAS DE MADEIRA DE CORRER INCLUINDO, SUBSTITUIÇÃO DAS PEÇAS DE MADEIRA COMPROMETIDAS DAS FOLHAS COM PEÇAS DE MADEIRA DE ITAÚBA E SUBSTITUIÇÃO DAS FERRAGENS, REVISÃO GERAL COM LUBRIFICAÇÃO, SEM COLOCAÇÃO DE VIDROS (UTILIZANDO PEÇAS INDICADAS NAS PRANCHAS DO DIAGNÓSTICO COMO MODELO)	unidade			
1.39.2.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5		
1.39.3.	SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5		
1.39.4.	SINAPI-I	20213	VIGA DE MADEIRA APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	5		
1.39.5.	SINAPI-I	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,2		
1.39.6.	SINAPI-I	5091	CARRANCA PARA JANELA VENEZIANA DE ABRIR, EM LATAO CROMADO, SIMPLES, PARA APARAFUSAR NA PAREDE	UN	6		
1.39.7.							
1.39.8.							
1.40.			Comp 46				
1.40.1.		10.5	MANUTENÇÃO/RESTAURO DAS PORTAS DE MADEIRA INCLUINDO, SUBSTITUIÇÃO DAS PEÇAS DE MADEIRA COMPROMETIDAS, COM PEÇAS DE MADEIRA DE ITAÚBA E SUBSTITUIÇÃO DAS FERRAGENS, REVISÃO GERAL COM LUBRIFICAÇÃO, SEM A COLOCAÇÃO DE VIDROS (UTILIZANDO PEÇAS INDICADAS NAS PRANCHAS DO DIAGNÓSTICO COMO MODELO)	unidade			
1.40.2.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5		
1.40.3.	SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5		
1.40.4.	SINAPI-I	20213	VIGA DE MADEIRA APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	5		
1.40.5.	SINAPI-I	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,1		

1.40.6.	SINAPI-I	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,2		
1.40.7.	SINAPI	73736/00 1	DOBRADICA TIPO VAI E VEM EM LATAO POLIDO 3"	UN	3		
1.40.8.							
1.1.			Comp B		0		
1.1.1.			REQUADRO DOS ORNAMENTOS E FRISOS DAS FACHADAS	M²			
1.1.2.	SINAPI	91519	ESTUCAMENTO DE PANOS DE FACHADA COM VÃOS DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO EM EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO. AF_06/2015	M2	1		
1.1.3.	SINAPI-I	1380	CIMENTO BRANCO	KG	10		
1.1.4.	SINAPI-I	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,8		
1.1.5.					0		
1.2.			Comp C				
1.2.1.			CONTRAVENTAMENTO DA COBERTURA DA PLATAFORMA	M			
1.2.2.	SINAPI-I	4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1		
1.2.3.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25		
1.2.4.	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25		
1.2.5.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	M/MES	0,075		
1.2.6.	SINAPI-I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,03		

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Local

04 de fevereiro de 2019

Data

Nome:

Cargo:

Empresa:

CNPJ:

Nome:

Cargo:

Empresa:

CNPJ: